Index of Claims

_	Application No.	Applicant(s)	
	09/964,229	MARIAN, VAUGHN R	
	Examiner	Art Unit	
	 William Jung	3737	_

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_	<u> </u>)		L_	L												_
Cla	im		Date Claim									Date	•		_	_						
Final	Original	12/21/04										Final	Original									
1	1	=]		51									Ī
2	2	=]		52									
3	3	=				L							53	$oxed{oxed}$							Ш	L
4	4	=				<u></u>	<u> </u>	L.	<u> </u>		ļi		54		_	_				Ш	Ш	_
5	5	=			L.		_	_	_				55	_	<u> </u>						Ш	_
6	6	=				<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>				56	╙	_	_			_		\vdash	L
7	7	=			<u> </u>	<u> </u>		ļ	<u> </u>	_			57	_	ļ						\vdash	-
8	8	=	<u> </u>			1	<u> </u>	├	<u> </u>	├	ł		58 59	┢	-		Н		_	\vdash	$\vdash\vdash$	H
9	9	=			-	⊢	⊢	├	├	├	1		60		├	_			\vdash		\vdash	H
12	11	=	-	-	-	┢		╁	┝╌	-	!		61	\vdash	\vdash		-	-	\vdash	H	H	<u> </u>
13	12	=		-			-	\vdash	-	├			62	\vdash	\vdash	_	\vdash	_	\vdash			Н
14	13	=	-		\vdash	\vdash	\vdash	╁	\vdash	├	i.		63	┢	┝		\vdash				H	Γ
15	14	=	\vdash			├	┢	┢	-	╁┈	l		64		┢		\vdash					Г
16	15	=	-			-	\vdash		\vdash	一			65	H	H					_	П	Γ
17	16	=			┢				_	┪			66								П	Γ
18	17	=	_		!			İ		Г	100		67	Г								Γ
19	18	=								Г			68									Ī
20	19	=					Г	Γ	Γ				69	Г								
21	20	=	T		Г] :		70									Ĺ
22	21	=							$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}$				71	L							Ш	L
23	22	=	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	匚	L			72		_	_	L				<u> </u>	L
24	23	=	_			_							73		_		<u> </u>				Щ	L
25	24	=	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_			74		_		ļ		_		\vdash	L
26	25	=	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	_	┡	L	<u> </u>	ł		75		_				<u> </u>	_	$\vdash\vdash$	Ŀ
11	26	=			_	-	<u> </u>	-	H	├	ł		76	_				<u> </u>		_	⊢⊢	H
	27 28	┝	┝	-	⊢	 	\vdash	┢	H	⊢	ł		77 78	-	-		 	H		\vdash	\vdash	H
<u> </u>	29		┢	⊢	├	├─	⊢	-	-	l ·	1		79	┝	\vdash	\vdash	┢╌	\vdash	┝	\vdash		H
	30	-	┢		╁╌	 			\vdash	\vdash	1	├──	80	 	\vdash	\vdash	 	 				r
-	31		\vdash	\vdash	 	一	┢						81	_		-	-				П	r
	32		\vdash		┢	H		-	\vdash	┢	ĺ	-	82	\vdash	\vdash	_	_				П	Γ
	33		\vdash	Т			Г		\Box	1	i ·		83								П	Γ
	34		Г								j		84									
	35												85									
	36					<u> </u>			L]		86			L	_		L		Ш	L
	37				<u> </u>				<u> </u>				87				$ldsymbol{ld}}}}}}$		_			L
	38		L	_	L	L	_	ļ		<u> </u>	ŀ		88	L			<u> </u>	_	_	_	Ш	L
	39	_		ļ	<u> </u>	<u> </u>	Щ.	_		<u> </u>			89	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	_	lacksquare	\square	L
	40		_		┞	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>			90	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>		_	\vdash	L
	41	<u> </u>	┡	<u> </u>	⊢	⊢	-	⊢	-	├	-	 	91	├-	⊢	-		<u> </u>		\vdash	Н	H
<u> </u>	42	 		⊢	╀	├	-	\vdash	├-	├		<u> </u>	92 93	-	_		\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	H
-	43 44	├	\vdash	\vdash	├	\vdash	-	⊢	⊢	┢╌	1	 	94	 	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	-	Н	H
	45	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	+-	\vdash	\vdash	ł	\vdash	95	 - 		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	H
-	46	-	\vdash	 	┼	┼	\vdash	+-	-	\vdash		\vdash	96	+-	\vdash	\vdash	H	\vdash	┢		H	r
-	47	\vdash	\vdash	 	1	\vdash	\vdash	+-	-	\vdash	1		97	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash	-	 	Н	r
	48	\vdash	\vdash	\vdash	_	1	T	t^-		T	1		98	\vdash		Т	T	T	\vdash	Г	П	r
	49	Ι_		Т	†=		_	T		Т	1		99	Т	Г	Г						Γ
	50	Т	Г			\vdash	Г	1	Ι	П	1		100					Γ		Γ	П	Γ

E E E E E E D 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	Cli	aim	-				Date	3			
101											
101	ā	i.a									
101	ᄩ	ij									
103		0									
103		101	_	\vdash						-	
103		102				-					
104	 -	103	-		_		_	_	\vdash	_	\neg
106		104	-	\vdash	-	-	-			_	\neg
106	\vdash	105	\vdash	\vdash	⊢	_	_		\vdash		-
107		106	\vdash	├─	-						\vdash
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140	<u> </u>	100	-	├─	\vdash		_				\vdash
109	\vdash	107	\vdash	\vdash	\vdash						Н
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	100	-	-	H						\vdash
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149	<u> </u>	110	\vdash	\vdash	-		_	_			\vdash
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	\vdash	-		_		_			
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111		\vdash	\vdash	\vdash			-	-	\vdash
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	112	\vdash	\vdash	-	-	\vdash		-	\vdash	Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113	<u> </u>		-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	114	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	-			\vdash	Н
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u></u>	115	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	├—	<u> </u>	\vdash	Н
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116	┝	⊨	<u> </u>	ļ	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Ш
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	117	<u> </u>	├—	_	<u> </u>	\vdash			<u> </u>	$\vdash \dashv$
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u></u>	118	_	 _	\vdash	<u> </u>	L	Ш	\vdash	L	Щ
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		119	_	L.	<u> </u>						Ш
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		120		_						_	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		121		<u> </u>							
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	<u></u>	122				L.,					
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		123									Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		124									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		125									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		126									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		127									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		128									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		129		П							
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		130		Г	Γ						
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132					Г				
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	┪	<u> </u>	Г						
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	Τ		Г						П
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135			Г		П		T	\vdash	П
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	1	136	\vdash	 	T	\vdash			\vdash	_	М
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137	Ι-	t	\vdash	 		\vdash	\vdash	\vdash	П
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	I^-	!	<u> </u>				Г	Τ.	М
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139	 	\vdash	T	\vdash			 	\vdash	Н
141 142 143 144 145 146 147 148		140	\vdash	 	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	Н
142 143 144 145 146 147 148 149	\vdash		 	t	\vdash	┢	_	 	\vdash		Н
143	 	142	 	-	 	\vdash	_		\vdash	\vdash	Н
144			\vdash	\vdash	├-		\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
145 146 147 148 149 149	-		\vdash	-	\vdash			\vdash	\vdash	-	Н
146			\vdash	\vdash		\vdash		├	├	-	\vdash
147 148 149			├	⊢	├-	<u> </u>	├	├	├		H
148	<u></u>		 —	\vdash	\vdash	├	├-	-	\vdash		Н
149			├		\vdash	├	\vdash	├-	├	<u> </u>	
			\vdash	├-	⊢-	├—	<u> </u>	-	 	├	\vdash
150	ļ			├—	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	├	\vdash	
	L	150	L_	Ц.	L	<u> </u>	L	<u>L</u> _	<u> </u>	<u> </u>	l